

1979年事業報告

— 登 錄 部 —

1. 登錄檢定事業

가. 登 錄

計劃 33,000頭에 實績 45,518頭로서 137.9%를 超過達成하였다.(表1 參照)

특히 附言하고 싶은 것은 韓牛와 돼지의 事業 實績이라고 하겠는데 韓牛의 경우 計劃 1,000頭에 實績 4,426頭로서 무려 442.6%를 超過 達成하였는바 이는 韓牛改良의 切실한 必要性에 입각한 政府施策으로서 畜産振興會가 主管한 “韓牛純粹系統繁殖團地”의 設定과 이들 地區의 對象 韓牛에 대한 登錄에 힘 입은바 컸다.

돼지의 경우 그동안 好況을 누렸던 養豚産業의 趨勢와 交雜種 繁殖을 위한 純種豚의 確保策, 한편으로는 各道가 시행한 示範養豚場의 育成策, 外國으로 부터의 民間種豚場에 의한 種豚 導入과 그에 따른 後代畜의 血統確立을 위한 登錄에 主된 影響을 받았다고 할수 있겠다.

乳牛에 있어서는 乳牛導入이 계속 持續되어왔고 政府側의 導入畜 登錄強化策, 有關機關의 協助, 畜産業의 專, 企業으로의 轉換契機 등이 79年 後半의 어려운 畜産與件 속에서도 무난히 目標을 超過達成할 수 있었던 原因이라고 할수 있으며 아울러 우리나라 畜産發展을 위해 多행한 일이라 할 수 있겠다.

나. 乳牛 高等登錄 檢定

本會 會員牧場 中 經營規模 또는 運營狀態가 良好한 牧場을 選定하여 優良畜 選拔에 의한 本登錄, 高等登錄으로 誘導, 高能力畜의 系譜確立과 生産普及을 위해 今年度에도 16個 牧場의 331頭를 產乳檢定 對象畜으로 選定, 本會 產乳能力檢定基準에 依據 檢定을 實施하였다.

그동안 폐死, 賣却, 淘汰 등 脫落畜이 31頭가 있었으나 計劃頭數 300頭를 무난히 檢定, 完了하였다.

登錄檢定事業을 遂行하여 오면서 아직도 登錄과 檢定에 대한 養畜家의 認識이 未盡하고 種畜改良에의 參與意識이 缺如되어 있음을 痛感한

바이지만 한편으로 우리나라 酪農의 歷史가 짧고 人件費 上昇에 의한 經營費 加重負擔 또는 人力의 求得難 등 酪農與件이 매우 불안하였으며 그에 따른 變則인 牧場經營이 產乳 檢定事業 遂行에도 支障을 超來했음을 아울러 附記하는 바이다.

產乳記錄, 繁殖記錄 其他 經營記錄의 不實은 保有畜의 產乳量 등 個體 能力評價에 支障을 超來하며 結果적으로 選拔과 淘汰에 不確實性을 超來 乳牛改良의 沮害要因이 되고 있음은 해석한 現象이라 하겠다.

本事業은 本登錄이나 高等登錄을 위한 絕對檢定으로서 優秀個體選拔과 經營指針의 必須인 것으로서 앞으로는 相對檢定을 並行하여 乳牛改良方向으로 轉換, 會員 農家 내지는 全養畜家의 參與와 關聯機關의 切절한 配慮로 乳牛群改良事業에 기틀을 잡아야 할것으로 본다.

이상으로 1979年度 本會 登錄檢定事業을 마무리하면서 무엇보다 實務陣의 活動이 能動的이고도 先導의 由로 이루어져서 會員과의 隔意없는 對話속에서 家畜改良을 爲한 登錄檢定事業을 混然一體로 밀고 나가야 하겠다고 自省하는 바이다.

2. 管理事業

가. 會員管理

本事業은 會員農家에의 登錄 出張으로 登錄, 檢定 指導와 畜産 經營 管理의 合理化 誘導로 會員과의 紐帶를 強化하고 아울러 會員에 의한 協會가 되도록 하는데 그 目的이 있는바 本會로서는 出張 以外에 季刊 “種畜改良” 會報紙의 發行送付와 種畜의 賣買 斡旋 등 會員의 收益 保障에 힘써 왔으나 會員管理 300戶 計劃에 280戶로 그 實績이 不振한 감이 없지않다. 이는 登錄物量 達成, 乳用 種牝牛의 後代檢定, 有關機關과의 業務 協助, 先進 外國과의 技術 交流 등 協會內의 複合된 事情에 起因된 것으로 次後부터는 보다 實質의 由로 會員農家를 巡訪會員에 의한 協會가 되도록 積極 힘쓸 計劃이다.

나. 種畜斡旋事業

畜種別로 種畜斡旋 500頭 計劃에 돼지 23頭로서 겨우 4.6%의 實績에 不遇하였다.

優良種畜의 賣買 斡旋으로 會員 相互間의 信賴와 公正去來 風土를 造成하고자 計劃했었으나 今年은 畜產事情의 不安定과 家畜價格의 下

落으로 種畜의 賣買가 거의 이룩되지 않았다.

앞으로 種畜의 賣買斡旋과 아울러 會員 保有畜의 血統, 能力을 會報紙에 紹介 公示하여 會員 相互間에 公正去來 風土를 造成해 나가고자 한다.

<表 1> 1979年度 事業計劃 對 實績

單位：頭

事業區分	畜種	計劃	實績	對比	事業區分	區分	計劃	實績	對比
登錄事業	韓牛 肉牛 乳牛 돼지 토끼	1,000	4,426	442.6	上位登錄檢定 管理事業	產乳檢定 會員管理 乳牛斡旋 돼지斡旋 토끼斡旋	300	300	100.0
		8,000	8,836	110.5			300	260	86.7
		15,000	18,414	122.8			100	0	
		8,000	12,824	160.8			200	23	11.5
		1,000	1,018	101.8			200	0	
	계	33,000	45,518	137.9					

<表 2> 1979年度 道別·畜種別 登錄事業 實績

單位：頭

畜種	區分	道別											計		
		서울	釜山	京畿	江原	忠北	忠南	全北	全南	慶北	慶南	濟州			
韓牛	우송			505	502	414	420	504	439	509	473		3,766		
	計			30	5	172	154	53	55	24	161	13	660		
	計			535	507	586	574	557	494	533	634	13	4,426		
肉牛	앵거스			968	727	570	361		464	545			3,635		
	샤로레			1	8				11			164	184		
	헤리포드			703	496	413	730		648	543		1,191	4,724		
	심멘탈	4			11				7			271	293		
計	4		1,672	1,242	983	1,091		1,130	1,088		1,626	8,836			
乳牛	豫備·基礎	4,805		2,625	1,379	511	3,290	1,057	1,920	1,465	988	40	18,080		
	血統			169	9		58	21	17	13	17	30	334		
	計	4,805		2,794	1,388	511	3,348	1,078	1,937	1,478	1,005	70	18,414		
돼지	랜드레이스	우	4		1,004	131	262	341	347	570	178	252	15	3,104	5,159
		송	5	3	710	95	78	239	280	259	161	222	3	2,055	
	대요오크셔	우	3		878	42	90	192	163	226	112	137	4	1,847	3,357
		송	5	3	701	40	66	143	144	149	127	129		1,510	
	햄프셔	우	1		280	20	24	80	69	49	19	19		561	1,055
		송	1	2	246	12	19	78	46	36	40	24		504	
	버어크셔	우			8	9	11	40	48	63	7	66		252	480
송			1	5	6	14	39	32	45	25	61		228		

畜種	區分	道別	서울	釜山	京畿	江原	忠北	忠南	全北	全南	慶北	慶南	濟州	計	
돼지	듀 - 룩	우	4		657	21	21	83	104	206	72	79	3	1,250	2,460
		송	5		621	26	21	96	85	158	88	108	2	1,210	
	스포타이드	우			129			17			9	2		157	292
		송			108			18			5	4		135	
	체화 스티트	우										1		1	6
		송			1							4		5	
	플랜드차이나	우			3									3	5
송				2									2		
計		우	12		2,959	223	408	753	731	1,114	397	556	22	7,175	12,824
		송	16	9	2,394	179	198	613	587	647	446	552	8	5,649	
토끼	프레미시 자이언트	우			19						18			37	52
		송			8						7			15	
	뉴질랜드·트	우	20		73	58		45			65	16		277	373
		송	10		33	10		18			20	5		96	
	렉스	우			116							27		143	252
		송			89							20		109	
	캘리포니언	우	20		47	40		7			140	1		255	339
송		10		29	10		3			30	2		84		
새턴	우										1		1	2	
	송										1		1		
計		우	40		255	98		52		205	63			713	1,018
		송	20		159	20		21		50	35			305	
總計			4,897	9	10,768	3,657	2,686	6,452	2,953	5,577	4,033	2,747	1,739	45,518	

<表 3>

1966 ~ 1979 年度 事業實績

(單位: 頭)

事業量	家畜別	登錄別	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	計
登錄事業	乳牛	高等							1		3		24		41		69
		血統	465	834	1,268	2,122	2,411	2,181	518	394	186	922	661	641	1,506	334	14,753
		基礎	365	374	766	117	88	612	3,307	3,256	5,591	3,729	2,333	6,939	12,989	18,080	58,546
		豫備		1	19	5	1	17	11		6	4	16				80
	計		830	1,209	2,053	2,554	2,500	2,810	3,837	3,650	5,786	4,655	3,034	7,580	14,536	18,414	73,448
	肉牛	基礎					379	429	327	218	205	208	208	279	2,002	4,426	8,681
		品種									229	53	9	4	6,443	8,836	15,574
	豚	血統	368	1,602	3,078	1,870	1,225	1,987	1,633	1,364	4,464	5,551	7,139	6,195	8,631	12,824	57,931
		基礎										103				834	937
		豫備			7,928	6,342	3,721	510	313	155	170	458	1,648	2,044	2,439	184	25,912
兔	血統																
	豫備			228		665											893

		計	1,198	2,811	8,196	6,342	4,386	510	313	155	170	561	1,648	2,044	2,439	1,018	27,742
	總計			11	13,287	0,766	8,490	5,736	6,110	5,387	10,854	11,028	12,038	16,102	34,051	45,518	183,376
檢定事業	乳牛	産乳檢定			32	188	156	100	102	100	100	100	200	200	300	300	1,889
		後代檢定											4	2	6	계속중	6
	豚	産子檢定				100	102	100	100	100	100	100					604
	總計			11	32	188	256	202	202	200	202	200	204	202	300	300	2,499
指導事業	會報紙	12,000	12,000	18,000	13,800	4,800										2,800	63,400
	畜産酪農		4,800	5,200													10,000
	畜産		4,000					6,500	31,000	18,000	24,000	24,000	18,000				149,500
	血統簿		400	500			100		200	200		200	100				1,700
	講習會	2	1	1	2	3	4	3	2	2	2	2				4	28
	登錄便覽 種畜改良 報								1,000								
								200	200	200	200	200	1,000	1,000			3,000

을 講究, 本事業의 有終의 美를 거두고자 하는 바이다.

3. 種牡牛 後代檢定 事業

本事業은 農協中央會 家畜改良事業所의 導入 乳牛 種牡牛에 대한 能力의 判別事業으로 우리나라에서는 最初로 試圖된 後代檢定事業인 바 1975年에 4頭, 1977年에 2頭, 計 6頭의 種牡牛를 指定, 交配對象 牝牛 535頭를 民間 示範牧場에서 選拔, 檢定種牡牛別로 生産된 娘牛를 現在 檢定中인바, 本事業은 82年에 完了, 檢定種牡牛의 成績이 判別될 豫定으로 있다.

가. 種牡牛 4頭 檢定

檢定 種牡牛 4頭에 對한 檢定用 娘牛數는 79年初에 55頭였으나 檢定期間中 13頭의 追加頭數와 8頭의 脫落頭數가 發生, 現在 60頭를 確保하고 있으며 12월 現在 26頭에 對해 産乳檢定을 實施하고 있고 60頭 全頭數에 대한 産乳檢定 完了年度는 1981年까지 계속될 展望으로 81年末에 種牡牛 4頭의 個體能力이 判定될 豫定으로서 種牡牛別 娘牛의 成績 取得率을 可及的 15頭가 되도록 最善을 다하여 힘을 쓰고 있는 實情이다.

本事業을 遂行함에 있어 제일 큰 애로사항은 對象畜의 脫落現象으로서 牧場마다의 特殊한 事情은 本會로서도 協助만 부탁할 뿐 對象 娘牛의 脫落防止에 特別히 손을 쓸수가 없었으나 다투나마 79年度에 對象娘牛 80頭에 對하여 繫留保護料로 頭當 35,000씩 무상 支給하여 對象農家에 對한 本協會로서의 最善의 對策

나. 種牡牛 2頭 檢定

現在 27頭의 對象 娘牛를 確保, 檢定 項目 등을 調査하고 있는바 79年 5월까지는 39頭를 確保, 進行했었으나 對象 牧場들의 畜舍施設의 收容 能力問題와 自體 經營問題 상의 分讓 또는 淘汰등에 여러가지 問題를 內包하고 있으나 脫落의 防止에 全力을 傾注, 成績 取得率을 檢定 種牡牛別 15頭가 되도록 하고자 한다.

種牡牛別로는 “타이더”가 16頭 “미타”가 11頭의 娘牛를 確保하고 있어 “미타”에 대해서는 今年中에도 계속 本會 會員 牧場과 對象 牧場을 中心으로 追跡 調査, 15頭를 確保하고자 한다.

다. 種牡牛 後代檢定事業의 評價

本事業은 우리나라에서 처음 試圖된 事業으로서 그 目的하는바 趣旨에 對象農家의 認識이 缺如되어 있을 뿐 아니라 民間牧場으로서 自體 牧場의 事情에 따라 不可抗力으로 交配牝牛, 對象 娘牛의 移動이 發生, 이들의 確保와 娘牛의 檢定項目調査 事業이 完全하지 못하였으며 지난 12월 20일 本會에서 開催된 後代檢定 委員會의 對策協議에서 檢定對象 牧場의 諸般 問題點 (檢定の 長期性, 認識不足, 協助缺如)과 우리나라의 酪農環境 등 여러가지 制約要因이 있지만 後代畜에 미치는 重要性에 비추어 앞으로는 계속 實施되어야 할 事業임을 勸案, 本事業의 終了時限인 82年末까지 娘牛確保 및 이들 成績

集計에 最善을 다하도록 決定을 보았다.

이상으로 79年度 乳用種牡牛 後代檢定事業에 대하여 概略을 더듬어 보았는데 本事業은 酪農發展의 百年之大計를 위해서는 가장 根幹이 되는 계속事業으로서 種牡畜 素牛 選拔서 부터 交配牝畜의 選定, 授精, 分娩, 檢定娘牛의 確保 또한 飼養環境의 同一性和 管理의 同質性이 극히 要求되므로 集合檢定體制로 遂行하는 것이 바람직하므로 國公立 機關의 主導나 이에 相應

한 全擔機關을 設置, 施行함이 妥當한 것으로 思料되며 本會로서는 本業務가 終了되는 82年末까지 該當 種牡牛의 能力 判定에 계속 注力할 것을 다짐하며 앞으로의 本格的인 本事業 修行을 위한 資料, 經驗을 提供하는데 우리나라에서 後代檢定事業의 創始的 意義와 契機를 마련하는데 큰 意義를 지녔다고 하겠다.

現在까지는 事業現況은 表 4, 5, 6를 參考하시기 바람.

〈表 4〉 後代檢定 對象 種牡牛 明細

精液番號	登錄番號	名 號	生年月日	備考
H-12	PR 10322	MORWILL CITATION KING-ALT	73.11. 1	
H-13	PR 10324	RUANN R. MAPLE -LEADER	74. 2. 1	
H-14	PR 10325	CAL -CLARK IVANHOE MOMITOR	74. 3. 6	
H-15	PR 10323	BARLEE CITERION SYP	73.11.20	
H-16	PR 10352	METCALFS ELEVATION TIDY	74.11.20	
H-17	PR 10353	WING-GAS ELEVATED MITA	75. 3.28	

〈表 5〉 種牡牛 能力

精液番號	外貌得點	母의 能力		父의 P . D	備考
		乳 量	乳 脂 率		
H-12	78	10,892 kg	4.0 %	-	
H-13	80	11,832	3.6	367 kg	
H-14	82	9,609	3.4	336	
H-15	77	10,818	3.4	269	
H-16	82	12,164	3.9	571	
H-17	81	11,223	3.5	571	

〈表 6〉 牧場別, 種牡牛別 對象 娘牛 現況 (1979.12.31 現在)

(單位: 頭)

區分 種牡牛 牧場名	檢 定 娘 牛							檢 定 著 手					備考
	KING	RU-ANN	MON-ITOR	BAR-LEE	Tidy	Mata	計	KING	RU-ANN	MON-ITOR	BAR-LEE	計	
보 정	6	3	4	1			14	5	3	3	1	12	種牡牛 4 頭에 對한 檢定 現 況
신 류 한	4	1	1	2			8	3				3	
한 독	1	9	7	7			24	1	4	1	3	9	

영남대 성원 유림 계	2	1	1	4	2	2							
	5		1	1									
	4	1	2	2									
계	15	16	15	14			60	9	9	4	4	26	
한국낙농 성원 신류한 계					5	4	9						
					7	5	12						
					4	2	6						
계					16	11	27						種牡牛 2 頭에 對한 檢定 現 況

協會消息

○ 1980年 代議員 總會 開催

社團法人 韓國種畜改良協會는 1979年度 事業実績 및 決算과 1980年度 事業計劃 및 豫算總會를 다음과 같이 開催하는 바 代議員 全員의 參席을 바랍니다.

아 래

日時：1980年 1月 29日 午前11時
場所：서울中區陽洞 44-28 (畜產會館內)
社團法人 韓國種畜改良協會 事務所

○ 年末 年始 軍將兵 慰問 畜產物 寄贈

社團法人 韓國種畜改良協會에서는 지난 1979年 12月 15日 畜產會館 入住團體 合同으로 政府의 畜產物 消耗 促進運動에 呼應, 軍將兵에게 慰問品 代身 生豚 12頭를 陸軍○○○○部隊를 訪問 傳達하였다.

協會消息에 依하면 이 運動을 80年度에도 繼續 推

進할 方針으로 있으며 會員 여러분들의 積極 參與를 바랍니다.

＝ 公 示 事 項 ＝

○ 會費 納付 案内

本會 會員 諸位께서는 1980年度 會員 會費(一金; 參 阡원整)를 3月 31日限 서울 對替口座 番號 "519173" 으로 拂入하여 주시기 바랍니다.

○ 登錄, 檢定 案内

保有畜中 優良畜을 選拔, 登錄申請하여 주시기 바라오며 高等, 本登錄을 爲한 產乳檢定을(300頭) 實施코자 하오니 會員 保有畜 또는 牛群의 能力 判別과 酪農經營 診斷을 爲해 많은 參與 있으시기 바랍니다.

1 0 0 - □ □

社團 法人 韓國種畜改良協會

서울特別市中區陽洞 44-28

TEL. 22-7656 · 1570

23-8370

□ □ □ □ - □ □
